intelbras

ANM 2004 MF
ANM 2008 MF

GUIA DE USUARIO

Panel de alarma ANM 2004 MF / ANM 2008 MF

Felicidades, usted acaba de adquirir un producto con la calidad y seguridad Intelbras.

Los paneles de alarma ANM 2004 MF y ANM 2008 MF son compactas y de fácil programación, posen 6 memorias para teléfonos, función Pánico, Zona 24 h, protección contra corto circuito o inversión de polaridad, memoria EEPROM etc. Puede ser conectada a sensores de apertura, infrarrojos y otros.

Obs.: el manual completo está disponible en el site www.intelbras.com.br.

Programación

Obs.: para la modificación de parámetros técnicos de su panel de alarma es aconsejable contactar un técnico de su confianza.

Entrar en el modo de Programación

Para modificar cualquier parámetro de funcionamiento de la central, es necesario siempre digitar:

Prog + CONTRASEÑA MASTER

1. Al presionar la tecla Prog, el LED Prog deberá encender, indicando que la central espera la entrada de la contraseña master (valor de fábrica: 1234);
2. Después de digitar la contraseña master, el LED Ativada comenzará a parpadear, indicando que la central entro en modo de programación. En el teclado XAT 2000 los LEDs Ambiente A y Ambiente B quedarán parpadeando;

Obs.: si ninguna secuencia de programación fuera digitada durante tres minutos, la central regresará a su modo de operación normal. Para anular la marcación de un comando antes de finalizarlo, presione la tecla Apagar y comience la marcación nuevamente, desde el inicio de la secuencia indicada en la guía.

3. Para salir del modo de programación digite nuevamente la contraseña master.

Programación de las contraseñas

Para alterar la contraseña master o programar contraseñas secundarias entre en el modo de programación y digite:

Prog + 2 0 + ? + ? ? ? ? + Enter

0 para contraseña master
1 a 8 para contraseñas secundarias

Contraseña con 4 dígitos

Para salir del modo de programación, digite la contraseña master.

Borrar contraseñas secundarias

Entre en modo de programación y digite:

Prog + 2 0 + ? + Enter

Contraseña a ser programada de 1 a 8

Obs.: no es posible borrar la contraseña master, solamente alterarla.

Para salir del modo de programación, digite la contraseña master.

Programación de teléfonos

Los paneles ANM 2004 MF y ANM 2008 MF posen 6 memorias para teléfonos. Para programar los teléfonos a ser llamados (en caso de eventos, alarma o pánico), entre en modo de programación y digite:

Prog + 1 0 + ? + Número del teléfono + Enter

No máximo 20 dígitos

Número de la memoria de 1 a 6

Obs.: en el ítem Número del teléfono a ser programado, comience por el DDD, si hubiera necesidad.

Proceda como si estuviese marcando el teléfono (hasta veinte dígitos).

Para insertar *, presione la tecla Ativar.
Para insertar #, presione la tecla Anular.
Para insertar una pausa entre dígitos, presione la tecla F1.
Para salir del modo de programación, digite la contraseña master

Exclusión de un número telefónico

Entre en modo de programación y digite.

Prog + 1 0 + ? + Enter

Número de la memoria de 1 a 6

Para salir del modo de programación, digite la contraseña master.

Prueba de los teléfonos programados

Para probar si el número del teléfono fue programado correctamente entre en el modo de programación y digite:

Prog + 1 1 + ? + Enter

Número de la memoria de 1 a 6

Obs.: el panel conectará para el teléfono y, al atender la llamada, será emitido el sonido de una sirena.

Para interrumpir la prueba del teléfono, digite:

Prog + 1 1 + Enter

Para salir del modo de programación, digite la contraseña master.

Función Pánico

Esta función fue ideada para ser utilizada en el momento de una situación de peligro a fin de solicitar ayuda. Configuración de fábrica: elpanel llama para los teléfonos programados y la sirena es accionada. Accionamiento de la función pánico:

Por el teclado: mantenga la tecla 2 presionada por tres segundos. El teclado emitirá tres bips de confirmación. Si es emitido 1 bip de error la función pánico por el teclado será deshabilitada.

Por el control remoto:

Entre en modo de programación y digite:

Prog + 6 2 + Enter + ACCIONE EL CONTROL

Obs.: si el código fue aceptado, el teclado emitirá 3 bips cortos y los LEDs regresarán a estado normal.

Si el código ya fue programado o la memoria estuviera llena (48 dispositivos inalámbricos), será emitido un bip largo de error, indicando que la programación no fue realizada.

Para borrar los dispositivos programados de esta función, digite:

Prog + 7 2 + Enter

Obs.: el teclado emitirá 3 bips cortos indicando que los dispositivos programados para la función fueron borrados.

Para salir del modo de programación, digite la contraseña master.

Control remoto

Es posible programar controles remotos para cada una de las 9 contraseñas de la ANM 2004 MF o ANM 2008 MF. Para eso, digite:

Prog + 6 0 0 + ? + Enter + ACCIONE EL CONTROL

0 para contraseña master
1 a 8 para contraseñas secundarias

Para apagar os controles remotos:

Prog + 7 0 0 + ? + Enter

0 para contraseña master
1 a 8 para contraseñas secundarias

Para salir del modo de programación, digite la contraseña master.

Operación

Armar/desarmar el panel de alarma

- **Teclado:** para armar/desarmar el panel de alarma ANM 2004 MF o ANM 2008 MF digite la contraseña master (valor de fábrica: 1234).

Obs.: en caso de error en la marcación de la contraseña, presione la tecla Apagar una vez para limpiar el que fue marcado e inserte l a contraseña nuevamente.

- **Control remoto:** para armar/desarmar el panel presione el botón del control remoto previamente programado. Cuando el panel es armada, la sirena emitirá solo 1 bip, cuando el panel es d e s armada, la sirena emitirá 2 bips.
- **Teléfono:** para armar/desarmar el panel vía teléfono llame de un teléfono para el panel y, si está programada, ella atenderá emitiendo 3 bips. En seguida, si desea, digite la contraseña master para cambiar el status del panel (de armarla para desarmarla y viceversa).

Bypass

Permite que el usuario pueda deshabilitar temporalmente una o más zonas. El bypass puede ser programado hasta un máximo de 30 segundos antes de activar e l sistema. Al desactivar el sistema, las zonas que estaban en bypass regresarán a la configuración normal. Para hacer bypass de zonas:

1. Con el sistema desarmado y fuera del modo de programación, presione la tecla Anular;
2. Digite el número de la zona que desea desarmar, siempre con dos dígitos (por ejemplo, para la zona 3, digite 03);
3. Presione la tecla Anular nuevamente;
4. Después presionar la tecla Anular por segunda vez, el LED de la zona seleccionada quedará parpadeando para indicar que la programación fue aceptada;
5. Para realizar bypass de más de una zona repita los pasos 1, 2 y 3;
6. En caso de error en la elección de la zona, presione la tecla Anular dos veces y regrese al paso 1;
7. Digite la contraseña master para armar el panel.

LEDs de indicación del teclado

Después que el panel está conectado, la condición de los LEDs deberá ser l a siguiente:

- **Ativada:** deberá estar apagado. Este LED enciende cuando el panel está armado.
- **Prog:** deberá estar apagado. Enc ie nde cuando se acciona la tecla Prog o está en modo de entrada de parámetros. Permanece apagado cuando está en modo de programación y parpadea indicando problemas, consulte el ítem Exhibición de problemas.
- **Bateria:** permanece encendida, excepto cuando la batería está desconectada o descargada con una tensión inferior a 12 V.
- **Red eléctrica:** este LED indica l a condición de la red eléctrica. Si no hay energia, se apagará.

Exhibición de problemas

Los paneles ANM 2004 MF y ANM 2008 MF poseen recurso de exhibición de problemas, que facilita l a identificación y solución a los dos. Cuando su panel estuviera fuera del modo de programación y algún problema (alimentación, falla de comunicación en el bus de datos, batería baja de los sensores o problemas de sirena y línea telefónica) estuviera ocurriendo, el LED Programa quedará parpadeando indicando un problema. Si algún problema es detectado basta presionar F1 + F1 (F1 dos veces) en el teclado. El botón correspondiente al problema queda encendido indicando la categoría del problema. Los problemas serán exhibidos por 1 minuto. Para cancelar la exhibición antes de este tempo, presione la tecla Apagar.

Sigue abajo la descripción de los problemas exhibidos, las teclas encendidas indican la categoría del problema, para visualizar otros problemas presione F1 + F1 nuevamente.

Tecla 1 = Problemas en la alimentación

Para visualizar el problema específico presione 1 + Enter, las teclas encendidas indicarán el problema:

1 = falta de red eléctrica

2 = batería baja

3 = batería ausente o invertida

4 = batería en corto circuito

Tecla 2 = Problema en el bus de datos

Para visualizar que teclado está con problemas presione 2 + Enter, l as teclas encendidas indicarán el dispositivo:

ANM 2004 MF	ANM 2008 MF
1 = Teclado 1	1 = Teclado 1
2 = Tamper teclado 1	2 = Teclado 2
3 = Receptor 1	3 = Receptor 1
4 = Receptor 2	4 = Receptor 2
	5 = Tamper teclado 1
	6 = Tamper teclado 2

Tecla 3 = Batería baja de sensores inalámbricos

Para visualizar la zona del sensor presione 3 + Enter, l as teclas encendidas indicarán la zona:

1 = batería baja en sensores inalámbricos de la zona 1

...

8 = batería baja en sensores inalámbricos de la zona 8

Tecla 4 = Problemas en la sirena

Para visualizar el problema específico presione 4 + Enter, las teclas encendidas indicarán el problema:

1 = cable cortado de la sirena

2 = corto circuito del cable de la sirena

Ejemplo:

El LED Prog está parpadeando.	Presione la tecla F1 dos veces.
La tecla 3 está encendida (eso significa que el panel tiene problemas de batería baja en los sensores inalámbricos).	Presione la tecla 3 + Enter.
Las teclas 4 y 7 están encendidas (eso significa que los sensores que están registrados en las zonas 4 y 7 están con nivel de batería crítico o bajo).	Cambie las baterías de los sensores.

Tecla 5 = Corte de línea telefónica (solamente en la ANM 2008 MF)

Para regresar al menú inicial, presione F1+F1.

Al presionar Apagar, la central regresará al estado inicial (reposo).

PÓLIZA DE GARANTÍA

Este documento solamente es válido en el territorio de la República Mexicana.

Importado por:

Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña de México S.A. de C.V.

Avenida Félix Cuevas, 301 – 205

Col. del Valle, Del. Benito Juarez

C.P. 03100 – Mexico, D.F.

Teléfono: (55) 56 87 74 84

soporte.tec@intelbras.com.mx | www.intelbras.com.mx

Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña de México S.A. de C.V, se compromete a reparar o cambiar las piezas y componentes defectuosos del producto, incluyendo la mano de obra, o bien, el producto entero por un periodo de 1 año (3 meses por norma y 9 meses adicionales otorgados por el fabricante) a partir de la fecha de compra. Para hacer efectiva esta garantia, solamente deberá presentarse el producto en el Centro de Servicio, acompañado por: esta póliza debidamente sellada por el establecimiento en donde fue adquirido, o la factura, o el recibo, o el comprobante de compra, en donde consten los datos específicos del producto. Para las ciudades en donde no hay un centro de servicio, deberá solicitarse una recolección mediante el servicio de paquetería asignado por Intelbras, sin ningún costo adicional para el consumidor. El aparato defectuoso debe ser revisado en nuestro Centro de Servicio para evaluación y eventual cambio o reparación. Para instrucciones del envio o recolección, por favor comunicarse al Centro de Servicio:

Centro de Servicio y Distribuidor Autorizado

Intelbras

Michoacán 20 - Nave 9C - Parque Industrial Finsa

Col. Renovación - Del. Iztapalapa - C.P. 09209 - México, D.F.

56 87 74 84 Ciudad de México

01800 000 7484 Larga Distancia Nacional Sin Costo

soporte.tec@intelbras.com.mx

El tiempo de reparación en ningún caso será mayor de 30 días naturales contados a partir de la fecha de recepción del producto en el Centro de Servicio.

ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

a) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.

b) Cuando el producto no ha sido instalado o utilizado de acuerdo con el Manual de Usuario proporcionado junto con el mismo.

c) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por

Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña de México S.A de C.V.

d) Cuando el producto ha sufrido algún daño causado por: accidentes, siniestros, fenómenos naturales (rayos, inundaciones, derrumbes, etc.), humedad, variaciones de voltaje en la red eléctrica, influencia de naturaleza química, electromagnética, eléctrica o animal (insectos, etc.).

e) Cuando el número de serie ha sido alterado.

Con cualquier Distribuidor Autorizado, o en el Centro de Servicio podrá adquirir las partes, componentes, consumibles y accesorios.

Datos del producto y distribuidor.

Producto:

Marca:

Modelo:

Número de serie:

Distribuidor:

Calle y número:

Colonia:

C.P.:

Estado:

Tipo y número de comprobante de compra:

Fecha de compra:

Sello:

intelbras

01/14

Intelbras S/A – Avenida Félix Cuevas, 301 – 205 - Col. del Valle, Del. Benito Juarez
C.P. 03100 – Mexico, D.F.
Teléfono: (55) 56 87 74 84
soporte.tec@intelbras.com.mx | www.intelbras.com.mx